

Isolierende Leiterseilabdeckung

für unisolierte Niederspannungs-Freileitungen DIN EN 61479 VDE 0682-513:2002-12

Insulating Shrouding

for Bare LV Overhead Cable EN 61479 VDE 0682-513:2002-12



Besondere Eigenschaften / Special Performance

Diese Phasenabdeckung lässt sich auch bei extremen Wetterbedingungen hervorragend montieren. Sie bleibt bei Wärme formstabil und ist bei Kälte noch ausreichend flexibel. Für größere Strecken können die einzelnen Profilstücke mittels T-Einkerbung verbunden werden und können so von einem Punkt aus montiert und demontiert werden. Für die Fixierung am Isolator/an der Traverse mittels UV-stabilen Kabelbindern o.ä. hat jedes Profil eine Lochung neben der Außenkerbe. Die **Erfahrung aus 30-jähriger Praxis** mit den schwarzen Profilen sind in die Entwicklung der roten Profile eingeflossen, die seit 2009 lieferbar sind.

This shrouding is easy to fit even by bad weather conditions and still flexible in cold. It stays robust in warm.

Pieces can be fitted from one point on longer distance.

They can be connected by T-grooves at each end.

A hole next to the outer T-groove allows fixing with a cable strap on to the insulator.

Lieferbare Ausführungen / Available Version

Bestell-Nr. Order-No.	Artikel-Nr. Part-No.	Farbe Colour	Gewicht Weight	lieferbare Länge Available Length
504000013	5580E25	schwarz black	375 g	2,5 m
504000014	5580E50	schwarz black	750 g	5,0 m
504000018	5585E25	rot red	375 g	2,5 m
504000019	5585E50	rot red	750 g	5,0 m

Zubehör / Accessories

Montagegriffe erleichtern das Aufschieben der Phasenabdeckungen.
With handle it is easy to fit it on the lines.

Bestell-Nr. Order-No.	Artikel-Nr. Part-No.	Beschreibung Description
507000033	5581E	nicht aufschraubbar / without screw
507000032	5581EF	aufschraubbar / with screw
507000035	5582EFN	aufschraubbar / with screw

Bestell-Nr. Order-No.	Artikel-Nr. Part-No.	Beschreibung Description
808000007	5582E	Zange zum Erstellen der T-Einkerbungen, wenn verschleißbedingt notwendig. <i>Pliers to punch a T-groove if one is damaged.</i>

Isolierende Leiterseilabdeckung für Niederspannungs-Freileitungen flexibel

Insulating Shrouding for LV Overhead Cable flexible

Gummischutzhülse, Omega-Profil
Conductor shrouding



Bestell-Nr. Order-No.	Artikel-Nr. Part-No.	Farbe Colour	Gewicht Weight	lieferbare Länge Deliverable Length
504000015	5583E20	rot red	1200 g	2,0 m
504000016	5580E40	rot red	2400 g	4,0 m

Isolierende Umhüllungen aus NEOCAN 1,0 mm für Niederspannungs-Freileitungen

Blankets made of "NEOCAN" 1,0 mm for LV Overhead Cable

Abdecktuchstreifen, geprüft nach
blanket, type tested acc. to
61112:2010-03 VDE 0682-
511:2010-03, mit GS-Zeichen



Bestell-Nr. Order-No.	Artikel-Nr. Part-No.	Farbe Colour	Abmessung mm Dimensions	Anzahl der Druckknöpfe Number of Push Buttons
506000001	5516E	orange	2500 x 200	0
506000009	5516E25	orange	2500 x 130	0
506000008	5516E20	orange	20000 x 200	0

Umhüllungen mit Druckknöpfen,
nach VDE 0680-1: 2013-04
blankets with push buttons,
to VDE 0680-1: 2013-04



506000027	5527E10X03/24	orange	1000 x 300	24
-----------	---------------	--------	------------	----

Umhüllungen mit Druckknöpfen,
geschlitzt, mit 2 seitlichen
Abgängen für Kreuzungspunkte
nach VDE 0680-1: 2013-04
Slotted Blankets with push
buttons, pass at both ends,
acc. to VDE 0680-1: 2013-04



506000034	5527E12X06/26	orange	1200 x 600	26
-----------	---------------	--------	------------	----

506000026	5527E10X02/16	orange	1000 x 200	20
-----------	---------------	--------	------------	----

506000025	5527E07X06/20	orange	700 x 600	20
-----------	---------------	--------	-----------	----

506000022	5527E06X05/20	orange	600 x 500	12
-----------	---------------	--------	-----------	----

Umhüllungen mit Druckknöpfen,
mit 1 seitlichen Abgang, nach
VDE 0680-1: 2013-04
Slotted Blankets with push
buttons, pass at one end,
acc. to VDE 0680-1: 2013-04



506000038	5528E10X05	orange	1000 x 500	22
-----------	------------	--------	------------	----

506000039	5528E10X07	orange	1000 x 700	26
-----------	------------	--------	------------	----

506000040	5528E10X08	orange	1000 x 800	30
-----------	------------	--------	------------	----

504000012	5528E07X05	orange	700 x 500	22
-----------	------------	--------	-----------	----

506000037	5528E069X068	orange	560 x 680	22
-----------	--------------	--------	-----------	----