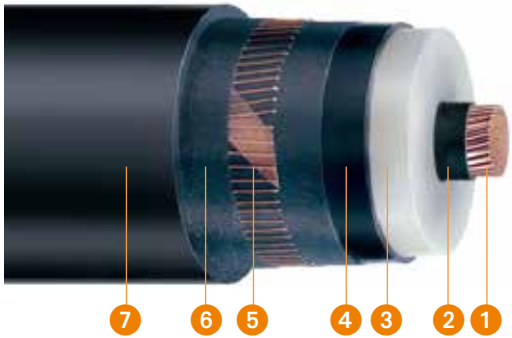


## Emergency cable

*Baueinsatzkabel*

Standard: IEC 60840 & 62067 – DIN VDE 0276-632 & -2067



### Design:

#### Aufbau:

- |   |   |
|---|---|
| <b>1</b> Copper conductor<br><i>Kupferleiter</i>                  | <b>5</b> Copper wire screen<br><i>Kupferdrahtschirm</i> |
| <b>2</b> Inner semi-conducting layer<br><i>Innere Leitschicht</i> | <b>6</b> Separating tape<br><i>Bandierung</i>           |
| <b>3</b> XLPE insulation<br><i>VPE-Isolierung</i>                 | <b>7</b> PE oversheath<br><i>PE-Außenmantel</i>         |
| <b>4</b> Outer semi-conducting layer<br><i>Äußere Leitschicht</i> |   |

### Application:

#### Anwendung:

The cables are equipped with outdoor terminations at the factory. They are used in temporary connections during construction works at overhead lines or in switchyards.

*Die Kabel sind ab Werk mit Freiluftendverschlüssen versehen. Sie werden für temporäre Verbindungen im Freileitungs- und Schaltanlagenbau eingesetzt.*

### Properties:

#### Eigenschaften:

<b>Conductor</b> <i>Leiter</i>	Circular, stranded and compacted, copper preferred due to better mechanical properties and higher transmission capacity <i>Rund, mehrdrähtig und verdichtet, Kupfer bevorzugt wegen besserer mechanischer Eigenschaften und höherer Übertragungsleistung</i>
<b>Oversheath</b> <i>Außenmantel</i>	Conductive coating optional <i>Leitfähige Beschichtung optional</i>
<b>Termination</b> <i>Endverschluss</i>	Flexible outdoor type, pre-installed in the factory <i>Flexible Freiluftausführung, im Werk montiert</i>
<b>Supply</b> <i>Lieferung</i>	On special steel drums <i>Auf Spezialspulen aus Stahl</i>